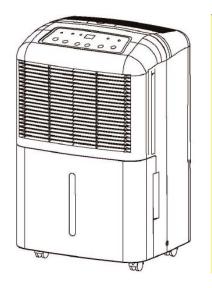


Owner's Use and Care Guide Guide d'utiliser et soins de Propriètaire

Model • Modèle
DDR2509EE, DDR3009EE, DDR4009EE



## **CAUTION:**

Read and follow all safety rules and operating instructions before first use of this product.

## PRÉCAUTION:

Veuillez lire attentivement les consignes de sécurité et les directives d'utilisation avant l'utilisation initiale de ce produit.

## PORTABLE DEHUMIDIFIER

- Welcome
- Important Safety Information
- Installation Instructions
- Features
- Operating Instructions
- Care and Maintenance
- Troubleshooting
- Warranty

# DÉSHUMIDIFICATEUR PORTATIF Guide d'utilisation et soins de Propriètaire

- Bienvenue
- Consignes de Sècurité Importante
- Consignes d'installation
- Caractéristiques
- Consignes de Fonctionnement
- Soins et Entretien
- Dépannage
- Garantie

KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE: If the Dehumidifier changes ownership, be sure this manual accompanies the unit.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE: En cas de revente du déshumidificateur, ce manuel doit être inclus avec l'appareil.

Danby Products Ltd, PO Box 1778, Guelph, Ontario Canada N1H 6Z9 Danby Products Inc, PO Box 669, Findlay, Ohio USA 45839-0669

## WELCOME

Thank you for choosing a Danby appliance to provide you and your family with all of the "Home Comfort" requirements of your home, cottage, or office. This Owner's Use and Care Guide will provide you with valuable information necessary for the proper care and maintenance of your new appliance. If properly maintained, your Danby appliance will give you many years of trouble free operation. Please take a few moments to read the instructions thoroughly and familiarize yourself with all of the operational aspects of this appliance.

This unit can be conveniently moved from room to room within your home and set up in just minutes.

For easy reference, may we suggest you attach a copy of your sales slip/receipt to this page, along with the following information, located on the rear wall of the water tank compartment.

Model Number:	
Serial Number: _	
Date of Purchase:	

This information will be necessary if your unit requires servicing and/or for general inquiries.

To contact a Customer Service Representative, call Danby TOLL FREE:

1-800-26- **Danby**° (1-800-263-2629)

KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

CAUTION: Do not leave this unit unattended or operate in an area where people or animals may not be able to react quickly. A failed unit may cause over-heating, resulting in personal injury or property damage.

## **IMPORTANT SAFETY INFORMATION**

#### NOTE

The WARNING instructions issued in this manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense, caution, and carefulness are factors that cannot be built into all appliances. These factors must be supplied by the person(s) installing, maintaining, or operating the appliance. Failure to install, maintain, and/or operate the equipment according to the manufacturer's instructions may result in conditions which can produce bodily injury and/or property damage. Contact your dealer, service agent, or the manufacturer about any problems or conditions you do not fully understand.

For Danby Customer Service call 1-800-26-Danby (1-800-263-2629)

# ELECTRICAL

To reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury, all wiring and grounding **REQUIREMENTS** must conform with the latest edition of Local and National Electrical codes.

- It is the customer's responsibility to have the wiring and fuses checked by a qualified electrician to make sure adequate electrical power is available.
- This appliance is designed to operate on a separate branch, polarized, three-wire, effectively grounded 120 Volt 60 Hertz (alternating current) circuit protected by a 15 ampere fuse, equivalent fuse or circuit breaker. The three-prong grounding plug on the power cord should be plugged directly into a polarized, three slot, effectively grounded receptacle rated 110/120 V.A.C.

FOR YOUR SAFETY: To reduce the risk of fire or explosion, do not store or use gasoline or other flammable vapors or liquids in the vicinity of this or any other appliance.

## **GROUNDING** INSTRUCTIONS

Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electrical shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether your appliance outlets are properly grounded.

- This appliance must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electrical shock by providing a path of least resistance for electrical current. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and 3 prong grounding plug. The plug must be connected into an outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- Do not modify the plug provided with this appliance. If it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- If the household electrical supply does not meet the above specifications, or it you are not sure your home has an effective ground, have a qualified electrician or your local electrical utility company check it and correct any problems.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS!

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

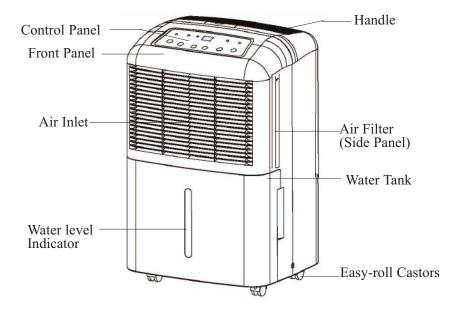
### **LOCATION**

- Select a suitable location, making sure you have easy access to an electrical outlet (avoid the use of extension cords). If it is absolutely necessary to use an extension cord, use an approved "air conditioner" heavy duty extension cord ONLY (available at most local hardware stores).
- Make sure there are no obstructions restricting airflow through the front air intake grill. Maintain a minimum clearance of at least 20 cm (8") between adjacent walls and the back of the unit, to allow for proper air circulation and maximum efficiency. To obtain maximum operating efficiency from your dehumidifier, the recommended (room ambient) operating temperatures should be between 6°C (42.8°F)- 35°C (95°F).
- It is important to remember the efficiency of a dehumidifier will be effected/influenced by the rate at which new humid air (moisture) is allowed to infiltrate the same space/area. To maintain efficiency, the dehumidifier must be operated in an enclosed area. Keep all doors and windows closed.

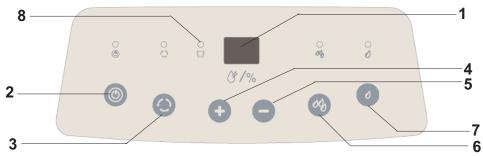
## **FEATURES**

- Soft touch (Electronic)Control Key Pads
- Auto-Sensing Humidity Control
- Adjustable Humidity Settings (35% 80%)
- 2 Fan Speed Settings (High / Low)
- Delay Start Protection (Compressor)
- Auto-Defrost (De-Icer)

- Full Bucket Indicator Light
- Easy Roll Castors (4)
- Front Mounted Water Tank(Removable)
- Direct Drain Option (Hosenot Included)
- Quiet Operation
- Removable Air Filter



## **OPERATING INSTRUCTIONS**



1) LED Readout (ROOM HUMIDITY): The LED window displays the following information independently:

A) Internal (Room/Environment) Relative Humidity Conditions

**B)** Set Operating Relative Humidity Value. **NOTE:** The LED readout is programmed to default to display the ambient relative humidity conditions.

To view the Set Operating Relative Humidity Value, press the "up" or "down" button (once) and the set RH operating value will flash for approximately 5 seconds in the LED window, then revert back to display the internal RH value.

- 2) ON/OFF Button: Each time this button is pressed the unit turns ON (adjacent indicator light illuminates) or Off (adjacent indicator light is not illuminated)
- 3) CONTINUOUS: Used for Continuous Dehumidifier Operation (unit will run non-stop).

  NOTE: Humidity values (settings) cannot be programmed in this mode. The adjacent (green) indicator light illuminates to signify the "continuous" mode is currently in operation.

- 4) HUMIDITY UP: This button allows you to increase the relative humidity setting. Each time this button is pressed, the RH value setting is increased incrementally by 5% (ranging from 35% 80%)
- 5) HUMIDITY DOWN: This button allows you to decrease the relative humidity setting. Each time this button is pressed the RH value setting is decreased incrementally by 5% (ranging from 80% 35%).
- **6)** HIGH FAN: The adjacent (green) indicator light illuminates when HIGH FAN is selected.
- 7) LOW FAN: The adjacent (green) indicator light illuminates when LOW FAN is selected.
- **8)** WATER FULL INDICATOR: This (red) light illuminates under the following conditions:
- **A)** When the internal water tank is not properly installed inside the cabinet.
- **B)** When the internal water tank is full. The water tank must be emptied and replaced back in the cabinet before normal operating conditions can resume.

## INDICATOR LIGHT FUNCTION

Power Light (Green):

When the unit is first connected to an electrical outlet, the (green) power light will not light until the "on/off" button is pressed. When the "on/off" button is activated, the power light turns to a state "on" condition. The dehumidifier will automatically default to the memory setting (see Memory Setting below for details).

**IMPORTANT NOTE:** Depending on the humidity conditions of the surrounding environment, the dehumidifier may not start automatically when the "on/off" button is pressed (see dehumidifier operating instructions for details). In the event of a power failure, the unit will default to the last program setting that was used when power is restored.

Water Full Indicator Light (Red):

When the water tank is full and/or incorrectly positioned inside the cabinet, the (water full) red light turns on and remains on until such time the tank is emptied and/or correctly re-positioned. This condition will result in the immediate shut down of the dehumidifying system (both compressor and fan motor operation are terminated).

This is a safety feature. When the water tank is emptied and/or correctly re-positioned, the dehumidifier will resume operation automatically. **NOTE:** It may take several minutes before operating conditions resume.

Factory Default Setting: Each time the unit is disconnected /re-connected and/or in the event of a power failure, the electronic circuit board automatically defaults to the following factory setting: Humidity Setting: 60% Fan Speed: High

**NOTE:** In the event of a power failure, all previous settings are automatically erased/cancelled. If your program setting was different than above (default setting) it will be necessary to re-program your settings. When the unit is switched "off" manually (using the on/off keypad) the unit will always default to the last program setting that was used.

## **OPERATING INSTRUCTIONS (cont'd)**

# **OPERATION**

**WATER TANK** IMPORTANT: Never tamper with or attempt to defeat the water level (safety) float switch system. Proper installation of the water tank is crucial to maintaining reliable dehumidifier operation.

The water tank holds accumulated condensed water and by means of a safety switch, controls both the water level and operation of the dehumidification process- i.e. When the water tank is full and/or accidentally displaced inside the cabinet, the float switch actuator (inside the tank) breaks contact with the safety switch. This condition results in the immediate shut down of the compressor and fan motor system, preventing moisture from being condensed.

**DEHUMIDIFYING** is a means of removing moisture from the air. A dehumidifier will help to protect your home and valued possessions from damage (swelling) caused by moisture in the air. Essentially a dehumidifier removes moisture from air as moist air passes over a dehumidifying (evaporator) coil. Moisture is condensed on the evaporator coil, drained, and collected inside an internal (removable) water tank located at the front of the unit. The exhausted air being returned into the room environment is elevated several degrees causing the surrounding air temperature to increase (slightly). This process also contributes to lowering the relative humidity of the surrounding air.

# **DEHUMIDIFYING**

MODE INSTRUCTIONS When the unit is first connected to the electrical outlet, the (green) power light will not light until the "on/off" button is pressed.

When the "on/off" button is activated (pressed), the power light turns to a state "on" condition and the dehumidifier automatically defaults to:

Display: Current Ambient Room Humidity

Humidity Setting:60% RH Fan Speed: High

**IMPORTANT NOTE:** Depending on humidity conditions of the surrounding environment, the dehumidifier may not start automatically under the default setting (this is an indication that the humidity level of the surrounding environment is lower than the "default" setting of 60% RH). Therefore, it may be necessary to scroll through each of the different dehumidifier settings 35% - 80% until the "humidstat" (sensor) recognizes conditions that will allow the unit to operate.

**DEHUMIDIFYING MODE SELECTION:** 1) To turn the unit on press the ON/OFF button.

**2a)** Press the humidity "UP" or "DOWN" button to select a desired RH operating value (35% -80%)

OR

**2b)** Press the CONTINUOUS button. When CONTINUOUS mode is selected, the humidistat (sensor) will be by-passed and the compressor will operate non-stop regardless of humidity conditions.

**FAN SPEED SELECTION:** 

3) Select a fan speed on the keypad. The speed you select is identified by the (illuminated) indicator light located directly above the selection made.

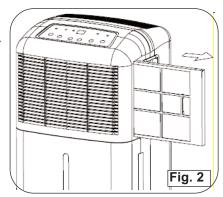
**AIR FILTER** Your dehumidifer features a removable Air Filter, located at the front of the unit (behind the air intake grill) directly above the water tank compartment.

The air filter plays an important role in helping to reduce (minimize) dust/dirt particles from the surrounding environment. A blocked/clogged air filter reduces air intake, impacting negatively on operating efficiency.

- To maintain maximum operating efficiency:
   The filter must be checked and cleaned regularly (every 2 weeks)
- More frequent cleaning may be required depending upon indoor air quality. **IMPORTANT:** Never operate the unit without the air filter in place.

#### AIR FILTER REMOVAL:

- 1) Grasp the filter handle, and pull the filter out. The filter will slide out easily (see Fig. 2)
- 2) Clean the filter thoroughly using a vacuum cleaner or wash using lúkewarm water and mild detergent. Dry thoroughly before re-installing.
- 3) To re-install the air filter, slide the filter back inside the tracks and push ińward.



## **OPERATING INSTRUCTIONS (cont'd)**

## **DIRECT DRAIN FEATURE**

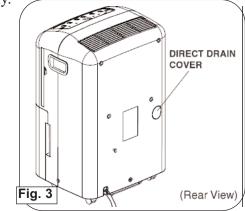
This dehumidifier is inclusive of a direct drain feature, located at the rear of the cabinet. **NOTE:** The drain hose is not included with the unit. The direct drain feature is intended

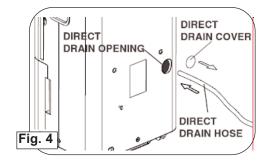
for use in basements inclusive of a floor drain only.

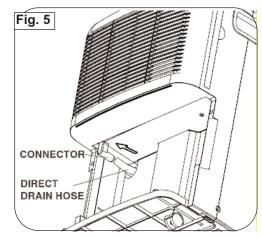
**NOTE:** Do not attempt to operate the direct drain feature using drain/stem pipes above ground level.

#### **CONNECTING THE DIRECT DRAIN:**

- 1) Remove (cut away) drain cover located at the rear of the unit (see Fig. 3) and remove the water tank located at the front of the unit.
- 2) Cut drain hose to required length (to suit your needs). You do not need any fittings on either end of the drain hose. Insert one end of garden hose directly into drain opening (see Fig. 4).
- 3) Push firmly onto the drain connector until it stops (see Fig. 5). **NOTE:** This connection requires a pressure fit application only. Make sure the hose is seated all the way back on the drain connection nipple.
- 4) Re-install the water tank, making sure the water full light turns "off". If the light remains on, the tank has not been properly installed. The water tank must always be installed inside the cabinet whenever the direct drain option is being used.
- 5) Position the dehumidifier as close as you can to the floor drain.
- 6) Position the open end of the drain hose directly over the floor drain and start the unit.
- 7) When the direct drain feature is not being used, remove the drain hose from the direct drain nippe and plug the Direct Drain opening (Fig. 3) with the rubber cap provided.







## **CARE AND MAINTENANCE**

CAUTION: Before attempting to clean and/or service this unit, always disconnect the power supply cord from the electrical supply outlet.

1) DO NOT use gasoline, benezene, paint thinner, or any other chemicals to clean this unit, as these substances will damage/deform both plastic components and luster finish.

- 2) Never attempt to clean the unit by pouring water directly over any of the surface areas, as this will cause deterioration of electrical components and wiring insulation.
- 3) Use only a mild dish washing detergent, lukewarm water, and a soft cloth to wipe the exterior surface of the unit and dry thoroughly.

**STORAGE** When the dehumidifer is not being used for long time periods, please follow these instructions:

- 1) Disconnect the power cord from the power supply.
- 2) Empty the water tank and wipe (clean) thoroughly.
- 3) Clean air filter thoroughly.
- 4) Re-package the unit in the original carton.
- 5) Store the unit upright in a dry location.

## **TROUBLESHOOTING**

Occasionally, you may encounter some problems that are of a minor nature and a service call may not be necessary. Use this troubleshooting guide to identify possible problems you may be experiencing. If the unit continues to operate improperly, call your local Danby Service Depot or

1-800-26-**Danby**<sup>e</sup> (1-800-263-2629)

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE
1) Unit will not operate.	<ul> <li>Check power cord connection.</li> <li>Check electrical outlet for blown fuse.</li> <li>Check if water tank is full (if yes, empty).</li> <li>Check water tank is properly installed.</li> </ul>
2) Dehumidifying capacity (moisture removal) low.	<ul> <li>Air filter is dirty and/or blocked.</li> <li>Ambient (room) temperature too low (below 5°C/41°F).</li> <li>Poor air flow circulation/obstruction of front grill.</li> <li>Relative humidity in surrounding environment very low.</li> </ul>
3) Relative Humidity setting not reached after long period of operation.	<ul> <li>Check all doors and windows are closed.</li> <li>Area/room is too large for the capacity of the dehumidifier.</li> </ul>

## **BIENVENUE**

Merci d'avoir choisi un appareil Danby qui vous fournira ainsi qu'à votre famille, le confort au foyer, à la maison, au chalet ou au bureau. Ce manuel d'utilisation vous offre des renseignements pratiques pour le soin et l'entretien de votre nouvel appareil. Un appareil Danby bien entretenu vous fournira plusieurs années de service sans ennui.

Veuillez prendre quelques moments pour lire attentivement toutes les directives pour vous renseigner et vous familiariser avec tous les aspects du fonctionnement de votre appareil.Cet appareil peut être aisément déplacé d'une pièce à l'autre de la maison et il est installé en quelques minutes seulement.

Pour la référence aisée, nous vous suggérons de joindre une copie de votre reçu de caisse et/ou facture d'achat à cette page, et d'inscrire les renseignements suivants qui sont trouvés sur la plaque d'identification du fabricant. Celle-ci est située sur le panneau arrière de l'appareil.

Numéro de modèle:	
Numéro de série :	
Date d'achat :	

Ces renseignements seront requis si le service est demandé et/ou si vous désirez obtenir des renseignements supplémentaires. Pour consulter un Représentant du service à la clientèle, composez le NUMÉRO D'APPEL SANS FRAIS suivant:

1-800-26-**Danby**° (1-800-263-2629)

MISE EN GARDE: Ne laissez pas cette unité sans surveillance ou ne fonctionnez pas dans un espace ou les gens et animaux ne peuvent pas réagir rapidement. Un appareil défaillant peut susciter une surchauffe extrême résultant à un accident avec blessures personnelles et les damages de propriété.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

## REMARQUE

Les instructions de sécurité présentées dans ce manuel ne peuvent couvrir toutes les situations qui pourraient survenir. Chacun doit comprendre qui l'utilisation adéquate de l'appareil lui-même et qui relèvent uniquement du comportement de la personne qui installe l'appareil ou l'utilise, ou qui exécute les opérations d'entretien. Le non-respect des instructions d'installation, d'utilisation ou d'entretien de l'appareil fournies par le fabricant peut susciter une sitution pouvant conduire à des dommages matériels et/ou corporels. L'utilisateur devrait contacter le revendeur ou un agent de service après-vent du fabricant au sujet de tout problème ou situation qui n'est pas parfaitement compris. Pour contacter le centre de service-client;

#### 1-800-26-DANBY (1-800-263-2629)

## CONDITIONS ÉLECTRIOUES

Pour réduire le risque d'incendie, choc électrique ou dommages corporels, il convient que tout câblage électrique et circuit de liaison à la terre soit conforme aux prescription de l'edition la plus récente des codes local et national réglissant les installations électriques.

- C'est à l'acquéreur qu'incombe la responsabilité de consulter éventuellement un électricien qualifié qui pourra inspecter le câblage et les fusibles de la résidence et déterminer si la source d'électricité disponsible est adéquate pour l'alimentation de l'appareil.
- Cet appareil est conçu pour être alimenté par un circuit 120 volts CA, 60 Hz (circuit indépendant à 3 conducteurs, alimentant une prise de courant convenablement polarisée et reliée à la terre) protégée par un fusible de 15 ampères (ou disjoncteur ou fusible temporisé équivalent).
- La fiche de branchement à trois broches du cordon d'alimentation doit être branchée directement sur une prise de courant polarisée de même configuration et reliée à la terre, conçu pour les circuits 110/120 V CA.

POUR VOTRE SÉCURITÉ: Pour minimiser tout risque d'incendie ou d'explosion, ne jamais remiser d'essence ou autre produit liquide ou gazeux inflammable au voisinage de cet appareil ou de tout autre appareil ménager.

INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Le raccordement incorrect à la terre de cet appareil peut susciter un risque de choc électrique. En cas de doute quant à la qualité de la mise à la terre de la prise de courant disponsible, consulter un électricien qualifié.

Cet appareil doit être relié à la terre. Advenant une anomalie de fonctionnement ou une panne, la mise à la terre réduira le risque de choc électrique, parce qu'un itinéraire de moindre résistance sera disponsible pour le passage du courant électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon d'alimentation comportant un conducteur de mise à la terre et une fiche de branchement à trois broches (pour liaison à la terre). La fiche de branchement doit être branchée sur une prise de courant convenablement installée et reliée à la terre conformément aux prescriptions des codes et réglements locaux en vigeur.

Ne jamais modifier la fiche de branchement de l'appareil. Si la configuration de la fiche de branchement ne permet pas son branchement sur la prise de courant, il sera nécessaire de faire installer une prise de courant adéquate par un électricien qualifié. Si les caractéristiques de la source d'alimentation électrique de la résidence ne correspondent pas aux spécifications ci-dessus, ou en cas d'incertitude quant à la qualité de la mise à la terre, demander à unélectricien qualifié ou à la compagnie de distribution d'électricité d'inspecter l'installation électrique et d'effecteur tout travail correctif nécessaire.

## SAUVEGARDE CES INSTRUCTIONS!

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

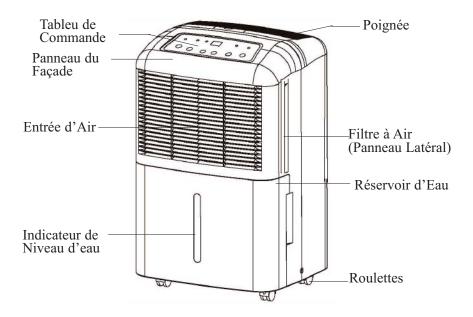
### L'EMPLACEMENT

- Choisir un emplacement approprié, avec accès facile à une prise de courant (éviter l'emploi d'une rallonge). S'il est absolument nécessaire d'utiliser une rallonge pour l'alimentation de l'appareil, utiliser uniquement une rallonge agréé pour climatiseur (disponsible dans la plupart des magasins de quincaillerie).
- Choisir un emplacement où rien n'entravera la circulation de l'air à travers la grille d'admission avant. Maintenir une distance de séparation d'au moins 20 cm (8po) entre les murs adjacents et l'arrière de l'appareil, pour optimiser l'efficacité et la circulation de l'air. L'appareil fonctionne au niveau d'efficacité maximum lorsque la température ambiante de la pièce est située entre 6°C et 35°C.
- Il est important de noter que l'efficacité d'un déshumidificateur sera influencée par la taux de réintroduction d'air humide dans la pièce. Pour obtenir la meilleure efficacité, il convient de faire fonctionner le déshumidificateur dans un espace ferme. Fermer toutes les portes et fenêtres.

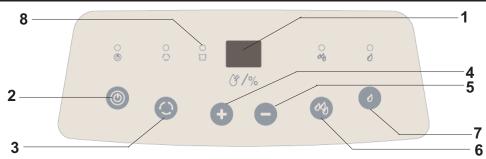
## **CARACTÉRISTIQUES**

- Clavier de commande tactile (électronique)
- Auto-détection de l'hygrométrie ambiante
- Réglage selon l'hygrométrie ambiante (35% 80%)
- Ventilateur à 2 vitesses (Haut/Bas)
- Mise en marche temporisée- protection (compresseur)
- Auto-Dégrivrage

- Témoin « réceptacle plein »
- Roulettes pour déplacement facile (4)
- Réservoir d'eau situé sur l'avant (amovible)
- Option de drainage direct (tuyau pas inclus)
- Functionnement silencieux
- Filtre à air amovible



## **CONSIGNES D'OPÉRATION**



- 1) Affichage LED (l'humidité de la chambre): La fenêtre LED affiche indépendamment l'information suivant: A) Les conditions internes (environnement de chambre) de l'humidité relative.
- B) Les conditions de la valeur de l'humidité relative programmée

**NOTE:** L'affichage LED est programmé d'affiche par défaut les conditions internes.

Pour regarder les conditions de la valeur de l'humidité relative porgrammée. Appuyez sur la touche « up » ou « down » (une fois) et le condition de la valeur de l'humidité relativeprogrammer la clignoter pour approximativement 5 secondes dans la fenêtre LED, ensuite retourner à l'affichage des valeurs internes (environement de chambre) de l'humidité relative.

- 2) Touche ON/OFF: Chaque fois que cette commande est appuyez l'appareil ce mise en marche ou s'éteint.
- 3) Touche Continuous: Utilise pour l'opération continuellement du déshumidificateur (l'unité fonctionne sans arrêt).

**NOTE:** La valeur d'humidité (réglage) ne peut pas être programmer dans cet mode.

- 4) Augmentation de l'humidité: Cette touche vous permet d'augmenter le réglage de l'humidité relative. Chaque fois que cette touche est appuyez, l'humidité relative est progressivement augmentée par 5% (varie de 35% - 80%)
- 5) Diminution de l'humidité: Cette touche vous permet de diminuer le réglage de l'humidité relative. Chaque fois que cette touche est appuyez, l'humidité relative est progressivement diminuée par 5% (varie de 80% 35%)
- 6) Ventilateur Haut: Le lumineux (vert) éclaire durant quand Ventilateur Haut est utiliser
- 7) Ventilateur Bas: Le lumineux (vert) éclaire durant quand Ventilateur Haut est utiliser.
- 8) Indicateur 'Bac à eau plein': Ce témoin lumineux s'illuminera quand l'une ou l'autre des conditions suivantes
- A) Quand le réservoir d'eau interne n'est pas correctement installé à l'intérieur du cabinet.
- B) Quand le réservoir d'eau interne est plein. Le réservoir d'eau doit être vidé et replacé dans le câbinet avant que le fonctionnement normal puisse résumer.

## **FUNCTION DES** TÉMOINS LUMINEUX

**Témoin Lumineux (vert):** 

Quand l'unité est premièrement connectée à une sortie électrique, le (vert) le pouvoir allume n'allumera pas jusqu'à ce que le bouton de «Marche/Arrêt» appuyé. Quand le bouton de «Marche/Arrêt» activé, la lumière de pouvoir tourne à un état « Marche » la condition. Le déshumidificateur automatiquement prendra par défaut à la mémoire réglant (voit le Fonction de Mémoire au dessous pour les détails).

**NOTE IMPORTANTE**: Dépendre des conditions d'humidité de l'environnement environnant, le déshumidificateur ne peut pas commencer automatiquement quand le bouton de «Marche/Arrêt» appuyé (voit les instructions d'opération d'humidité pour les détails). En cas d'une panne d'électricité, l'unité prendra par défaut au dernier cadre de programme qui a été utilisé quand le pouvoir est restauré.

**Témoin Rouge** « **Réceptacle à eau plein** »: Lorsque le réceptacle à eau est plein, ou s'il n'est pas correctement placé à l'intérieur de l'appareil, le témoin rouge s'illumine; il reste illuminé jusqu'à ce que le réceptacle à eau ait été vidé et/ou correctement replacé. Ceci suscite l'arrêt

immédiat du déshumidificateur (l'alimentation du compresseur et du moteur du ventilateur est interrompue). Il s'agit d'un dispositif de sécurité. Après qu'on a vidé le réceptacle à eau et qu'on l'a correctement repositionné, le déshumidificateur reprend automatiquement son fonctionnement.

NOTE: Il peut être nécessaire d'attendre plusieurs minutes avant la remise en marche du déshumidificateur.

Configuration de réglage de l'usine: Chaque fois qu'on branche l'appareil après l'avoir débranché, ou après une interruption de l'alimentation, le circuit de commande électronique adopte automatiquement par défaut la configuration de réglage définie à l'usine. Réglage delon l'hygrométrie ambiante: 60% Vitesse ventilateur: Haute NOTE: A l'occasion d'une interruption de l'alimentation NOTE: A l'occasion d'une interruption de l'alimentation électrique, tous les réglages antérieurssont automatiquement effacés/annulés. Si la configuration de réglage était différente de la configuration utilisée par défaut (décrite ci-dessus), il sera nécessaire de reprogrammer l'appareil. Si l'arrêt de l'appareil a été commandé manuellement à l'aide de la touche ON/OFFdu clavier, lors de la remise en marche ultérieure l'appareil adopte automatiquement la configuration définie par le dernier programme utilisé.

# **CONSIGNES D'OPÉRATION (suite)**

RÉCEPTACLE Il est essentiel que le réceptacle à eau soit correctement installé dans l'appareil pour que le déshumidificateur fonctionne correctement.

L'eau condensée générée par la processus de déshumidification s'accumule dans le réceptacle à eau; un contacteur de sécurité empêche le fonctionnement de l'appareil lorsque le réceptacle à eau est plein, ou si le réceptacle à eau a été accidentallement déplacé à l'intérieur de son logement (action de flotteur dans le réceptacle à eau). L'interruption de l'alimentation lors de l'ouverture du

contacteur de sécurité provoque immédiatement l'arrêt du compresseur et du moteur du ventilateur, et par conséquent l'interruption du processus de déshumidification.

**IMPORTANT:** On ne doit jamais circonvenir l'action du contacteur de sécurité associé au flotteur dans le réceptacle à eau.

**DÉSHUMIDIFICATION:** Lors du branchement initial de l'appareil sur la prise de courant, le témoin d'alimentation vert clignote; il continue à clignoter jusqu'à ce qu'on appuie sur le bouton de mise en marche ON/OFF; lors de la pression sur le bouton, le témoin vert cesse de clignoter et il reste illuminé en permanence; l'appareil adopte automatiquement la configuration de fonctionnement suivante: **Réglage selon l'hygrométrie ambiante:** 

hygrométrie relative de 60% Vitesse ventilateur: Haut

**NOTE IMPORTANTE:** Selon le taux d'hygrométrie de l'environment, l'appareil peut ne pas semettre en marche automatiquement avec la configuration de réglage adoptée par défaut (ceci indique que le taux d'hygrométrie de l'environment est inférieur à 60%). Par conséquent il sera alors nécessaire de sélectionner successivement chacun des réglages d'hygrométrie jusqu'à ce que l'humidistat identifie un taux d'hygrométrie qui permet le fonctionnement de l'appareil.

SÉLECTION DU MODE DE DÉSHUMIDIFICATION: 1)Appuyer sur le bouton ON/OFF pour commander la mise en marche de l'appareil.

2a) Appuyez la touche d'humidité UP ou DOWN pour sélectionner la valeur de l'humidité relative désirez (35% - 80%)

#### **OU**

**2b)** Appuyez sur la touche Continu. Quand la mode continu est sélectionnée le compresseur fonctionne sans arrêt indépendamment des conditions d'humidité.

#### **VENTILATEUR:**

3) Choisissez une vitesse du ventilateur. La mode vitesse sélectionnée est identifiée par (l'éclairage) l'indicateur lumineux situé au-dessus de la sélection

## FILTRE À AIR

Le déshumidificateur comporte un filtre à air amovible, situé à l'avant de l'appareil (derrière Entrée d'air) directement au-dessus du compartiment du réceptacle à eau.

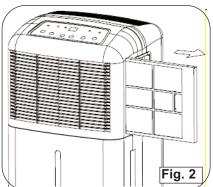
La fonction du filtre à air est de minimiser la concentration de particules de poussière dans l'atmosphère environnante. Un filtre à air obstrué réduit le débit de circulation d'air, ce qui dégrade l'efficacité de fonctionnement de l'appareil. On doit inspecter et nettoyer le filtre à intervalles réguiliers (intervalle de deux semaines) pour que l'appareil puisse toujours fonctionner au niveau d'efficacité maximum. Il peut être nécessaire d'augmenter la fréquence des nettoyages, selon la qualité de l'air à traiter.

**IMPORTANT:** Ne jamais faire fonctionner l'appareil lorsque le filtre à air n'est pas en place.

**DÉPOSE DU FILTRE À AIR:** 1) Saisir la poignée du filtre, le filtre glissera facilement (Fig. 2)

2) Nettoyer parfaitement le filtre à air avec un aspirateur. On peut également le laver avec de l'eau tiède et un détergent doux. Faire sécher parfaitement le filtre avant de le réinstaller.

3) Pour réinstaller le filtre à air, réinsérer le filtre dans les glissères et pousser jusqu'à la position d'emboîtement.

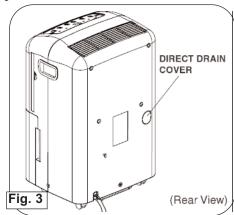


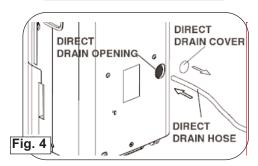
## **CONSIGNES D'OPÉRATION (suite)**

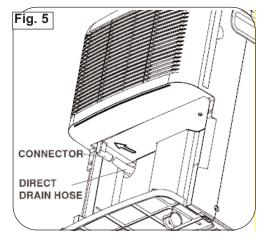
DRAINAGE DIRECT Ce déshumidificateur comporte une sortie de drainage direct, à l'arrière de la caisse. **NOTE:** Le tuyau de drainage n'est pas fourni avec l'appareil. Cette fonction permet l'emploi de l'appareil dans un sous-sol comportant un siphon de plancher.

**NOTE:** Ne pas tenter de raccorder la sortie de drainage direct à une tuyauterie d'evacuation située au-dessus du niveau du sol.

- 1) Ôter (couper) le bouchon plastique sure le orifice de drainage direct (Fig. 3) et le réceptacle à eau situé à l'avant de l'appareil.
- 2) Tailler le tuyau de drainage à la longeur nécessaire. Il n'est pas nécessaire qu'il y ait un raccord à une extrémité du tuyau de drainage ou à l'autre. Insérer une extrémité de la section de tuyau directement dans l'ouverture de drainage direct (Fig. 4).
- 3) Enfoncer fermement sur le raccord, jusqu'à la position de butée (Fig. 5). NOTE: la friction assure la rétention du tuyau au niveau de cette connextion; veiller à ce que le tuyau soit complèment enfoncé sur le raccord de drainage.
- 4) Réinstaller le réceptacle à eau; vérifier que le témoin receptacle à eau plein s'éteint. Si le témoin reste illuminé, c'est parce que le réceptacle à eau n'a pas été correctement installé. Même lorsque la fonction de drainage direct est utilisée, le réceptacle à eau doit être correctement installé dans la caisse de l'appareil.
- 5) Placer l'autre extrémité du tuyau de drainage directement au-dessus d'un siphon de plancher; et mettre l'appareil en marche.
- 6) Placer le déshumidificateur aussi près que possible du siphon de plancher.
- 7) Quand l'option du drainage direct n'est pas utilise, enlever le tuyau de drainage et fermer le orifice de drainage direct avec le bouchon inclus.







## SOINS ET ENTRETIEN

NETTOYAGE

PRÉCAUTION: On doit toujours débrancher le cordon d'alimentation de la prise de courant électrique avant d'entreprendre une opération de nettoyage ou d'entretien de l'appareil

- 1) NE JAMAIS utiliser d'essence, benzène, de peinture, diluant ou autre composé chimique pour nettoyer cet appareil; toutes ces substances feront subir des dommages ou déformations aux composants de plastique et dégraderont la finition.
- 2) Ne jamais verser de l'eau directement sur l'appareil; ceci pourrait faire subir des dommages aux composants électriques et à l'isolant des conducteurs électriques.
- 3) Utiliser uniquement de l'eau tiède, un détergent pour lave-vaisselle et un chiffon doux pour essuyer complitement les surfaces externes de l'appareil.

**REMISAGE** Si le déshumidificateur doit rester inutilisé et être remisé durant une période prolongée, procèder comme suit:

- 1) Débrancher le cordon d'alimentation de la prise de courant.
- 2) Vider le réceptacle à eau; essuyer parfaitement les surfaces.
- 3) Nettoyer parfaitement le filtre à air.
- 4) Remettre l'appareil dans son emballage d'origine.
- 5) Remiser l'appareil verticalement, en un lieu sec.

## **DÉPANNAGE**

Quelques problèmes mineurs peuvent occasionellement survenir, que l'utilisation pourra résoudre. Utiliser le guide de diagnostic ci-dessous pour identifier les éventuels problèmes qui se manifesteraient. Si l'appareil persiste à ne pas fonctionner correctement, obtenir l'aide du centre de service Danby local, ou téléphoner au 1-800-26-Danby (1-800-263-2629)

PROBLEME	CAUSE PROBABLE
1) Le appareil ne fonctionne pas.	<ul> <li>Contrôler le branchement du cordon d'alimentation.</li> <li>Contrôler l'alimentation de la prise de courante (fusible grillé?)</li> <li>Déterminer si le réceptacle à eau est plein (vider)</li> <li>Vérifier que le réceptacle à eau est correctement installé dans l'appareil</li> </ul>
	<ul> <li>Filtre à air encrassé/obstrué</li> <li>Température ambiante trop basse (inférieur à 5°C)</li> <li>Médiocre circulation d'air/obstruction de la grille avant</li> <li>Taux d'hygrométrie ambient très bas.</li> </ul>
3) Niveau d'hygrometrie choisi pas atteint après une longue période de fonctionnement.	<ul> <li>Vérifier que toutes les portes et fenêtres sont fermées</li> <li>Le volume de la pièce est trop important compte tenu de la capacité de l'appareil.</li> </ul>



## Model • Modèle DDR2509EE, DDR3009EE, DDR4009EE

For service, contact your nearest service depot or call:

1-800-26- **Danby**° (1-800-263-2629) to recommend a depot in your area.

Pour obtenir le service, consultez votre centre de service le plus rapproché ou composez le:

1-800-26- **Danby**° (1-800-263-2629) vous recommendera un centre régional.

#### PORTABLE DEHUMIDIFIER

The model number can be found on the serial plate located on the back panel of the unit.

All repair parts are available for purchase or special order when you visit your nearest service depot. To request service and/or the location of the service depot nearest you, call the TOLL FREE NUMBER.

When requesting service or ordering parts, always provide the following information:

- Product Type
- Model Number
- Part Number
- Part Description

## DÉSHUMIDIFICATEUR PORTATIF

Le numéro de modèle se trouve sur la plaque d'information sur le panneau arrière de l'appareil.

Toutes les pièces de rechange ou commandes spéciales sont disponibles à votre centre de service régional autorisé.

Pour obtenir le service et/ou la localité de votre centre de service régional, signalez le NUMÉRO D'APPEL SANS FRAIS. Ayez les renseignements suivants à la portée de la main lors de la commande de pièce ou service :

- Type de produit
- Numéro de modèle
- Numéro de pièce
- Description de la pièce

Danby Products Ltd, PO Box 1778, Guelph, Ontario Canada N1H 6Z9 Danby Products Inc, PO Box 669, Findlay, Ohio USA 45839-0669